別売品

〔希望小売価格は2013年2月現在・税込〕

庫内クリーナー N-P300 1.050円



ステンレス置き台 N-SP3

4.200円

給水栓つぎて ANP12H-720 672円



延長用排水ホース

ANP2D-10(1 m) ANP2D-14(1.4 m) 1.050円 1.365円

給水ホース

ANP1251-7235(2 m) ANP1251-7245(4 m) 2.310円 3,360円



別売品は販売店でお買い求めいただけます。パナソニックの 家電製品直販サイト「パナセンス」でもお買い求めいただける ものもあります。詳しくは「パナセンス」のサイトをご覧ください。

<u>Pana Sense</u>

http://club.panasonic.jp/mall/sense/



●使いかた・お手入れなどのご相談は…

パナソニック 総合お客様サポートサイト

http://panasonic.co.jp/cs/

パナソニック お客様ご相談センター 365日 _{受付9時~20時}

電話 マリー 0120-878-365

音声ガイダンスを短くするには、案内が聞こえたら電話機ボタンの 「87」と「450 #」を押してください。 (番号を押しても案内が続く場合は、「※」ボタンを押してから操作してください。

■上記番号がご利用いただけない場合 ■FAX フリーダイヤル

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256 - 5444 Osaka (06) 6645 - 878; Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays / Sundays / national holidays) ※上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承くださ

●修理に関するご相談は…

パナソニック 修理サービスサイト

http://club.panasonic.jp/repair/

インターネットでのご依頼も可能です

パナソニック 修理ご相談窓口

電話 タイヤル 0120-878-554

上記電話番号がご利用いただけない場合は、 各地域の「修理ご相談窓口」におかけください

で使用の回線(IP 電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。 本書の「保証とアフターサービス」もご覧ください。

パナソニックの会員サイト「CLUB Panasonic」で「ご愛用者登録」をしてください

特典 1 お宅の家電情報をまとめて登録/管理ができる

pc http://club.panasonic.jp/

特典 2 使い方など商品情報をスムーズに入手できる

特典3 エンジョイポイントをためてプレゼントに応募できる



※このサービスは WEB限定のサービスです。

愛情点検

長年で使用の食器洗い乾燥機の点検を!



● 電源コード、プラグが異常に熱い。

こんな 水漏れがする。

症状は ● 焦げくさい臭いがしたり、運転中に 異常な音や振動がする。

> ●本体に触るとビリビリ電気を感じる。 ◆ その他の異常や故障がある。

ご使用 中止

事故防止のため、 コンセントから電源 プラグを抜いて、 必ず販売店に点検を ご依頼ください。

-般家庭用以外の目的でご使用になる場合

宿泊施設やオフィスのキッチンなど一日の使用回数が一般家庭に比べて多い場合は、

保証期間内でも原則として保証の対象外となります。

このような場合には、短期間で部品交換や清掃が必要になることがあります。

お買い上げの販売店にご相談のうえ、定期点検を受けてご使用ください。

パナソニック株式会社 ランドリー・クリーナービジネスユニット

〒525-8555 滋賀県草津市野路東2丁目3番1-2号

© Panasonic Corporation 2013

P9901-02T00 S1212-0

Panasonic®

取扱説明書

食器洗い乾燥機





「ご愛用者登録」をしてください。 詳しくは裏表紙をご覧ください。

もくじ

安全上のご注意 ……4 上手に使おう (基本の流れ) ……6 ● ノズル • ドライキープ 各部の名前 -----8 • 操作部 ● 付属品 ● 気をつけること/洗えないもの 予約する ●コースの選び方 ●運転時間の目安 洗い終わったら 16 ●食器を取り出す 残さいフィルターの掃除 庫内を洗う(「お手入れ」コース) ●本体の掃除 点字の内容 ----- 18 食器の仕上がりが気になるとき…… 19 故障かな? 20 操作部にこんな表示が出たら…… 22 仕様 ------22 保証とアフターサービス …… 23

さあ、今日から使ってみましょう!

つけ置きなどで付いた

台所用洗剤はしつかり

ください。

かんたんガイドも ご覧ください

洗剤に ついて

必ず、食器洗い乾燥機専用洗剤をお使いください。

台所用液体洗剤・重曹は 少量でも使えません。



台所用液体洗剤を使うと、泡が大量に発生し食器が洗えなく なります。

→発生した泡を消すため、自動的に給水・排水を繰り返すので、運転 時間が長くなり、水の使用量が増える原因になります。(P.20) また、洗剤量によっては水漏れ、故障の原因になります。

重曹を使うと、重曹の成分が固まり、動作不良を起こします。 (故障の原因)

「専用洗剤入れ」に洗剤を入れてください。

- 粉末洗剤のかたまりは、砕いてから入れてください。
- ジェル(液体)タイプの専用洗剤は「専用洗剤入れ」から流れる ことがありますが、洗い上がりに影響はありません。
- タブレットタイプの専用洗剤は残さいフィルターの上に入れてください。

写真・イラストは説明イメージのため、実際とは多少異なります。

安全上のご注意 必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。 ■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

荷女一
「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

注意 「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。(次は図記号の例です)



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。



火災や感電、 けがを防ぐ ために

■電源プラグ・コードは



次のことをしない

(火災・感電のおそれ)

- ●傷つけない、加工しない、無理に曲げない、 ねじらない、引っ張らない、重いものを 載せない、束ねない、熱器具に近づけない。
- ●ぬれた手で抜き差ししない。
- ●コードを持って抜かない。
- ●コードや電源プラグが傷んでいる ときや、コンセントの差し込みが 緩いときは、使用しない。 (販売店へ修理をご依頼ください)
- ●延長コードは使わない。



次のことを守る (火災・感電のおそれ)

- ●定格15 A·交流100 Vのコンセントを 単独で使う。(他の器具と併用すると 発熱による火災の原因)
- ●電源プラグは根元まで確実に差し込む。
- ●定期的にプラグを乾いた布でふく。 (ほこりがたまると湿気などで絶縁不良 となり、火災の原因)
- ●長期間使わないときや、お手入れ時は 必ず抜く。

アースを取り付ける

(漏電時に感電のおそれ)

依頼してください。

アース線 ●アース工事は必ず販売店に

●電源プラグは、コードが下方向に出るように 差し込む。(上方向に出すと、プラグの接続が 不安定になり、異常発熱による発火のおそれ)

(工事費は本体価格に含まれません)



■やけど・けがを防ぐため

運転終了後、30分間は 絶対に庫内やヒーター カバーに触れない

(やけどのおそれ)

子供など不慣れな方には 使わせない

(やけど・けが・感電のおそれ)

絶対に分解したり修理・ 改造しない

(発火・異常動作によるけがのおそれ)

食器の取り出し、 残さいフィルターの掃除、 お手入れは運転終了後 30分以上経過してから行う

(ヒーターカバーなどで、やけどのおそれ)

■火災を防ぐため



水につけたり、 かけたりしない

(火災・感電のおそれ)



(火災のおそれ)

●蚊取り線香、タバコ、ローソクなど

※製品には、注意ラベルが貼付されています。



ガスコンロなどの熱源から 15 cm以上離す

(火災のおそれ)





→ 15 cm 以上

異常・故障時には 直ちに使用を中止し、 電源プラグを抜く

(発煙・発火・感雷のおそれ)

●電源を入れても運転しないことがある。

異常・●ドアの開閉動作に異常がある。 故障例●運転中、異常な音がする。

●本体が変形したり、非常に熱い。

(販売店へ点検・修理を依頼してください)

■やけど・けがを防ぐため



やけど、

けがなどを

防ぐために

●運転中はドアを開けない (洗浄水・湯気・庫内が高温 のため、やけどのおそれ)

! 注意

●ドアの上部を持って無理に ドアを開けない (ドアが変形し、熱湯や水が 飛び出し、やけどのおそれ)



●食器がはみ出した状態で 無理にドアを閉めない (ドアが変形し、熱湯や水が 飛び出し、やけどのおそれ)



- ●本体に強化ガラス製のものを入れない (粉々になって飛び散り、けがのおそれ)
- ●本体に包丁を入れない (落下や刃でけがのおそれ)
- ●開いたドアを強く押さえない (転倒・落下による、 けがのおそれ)



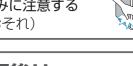
●排水ホースから出てくる 洗浄水(高温)には触れない (やけどのおそれ)



●排気口、ドア付近から出る 湯気や温風に注意する (やけどのおそれ)



- ●給湯機に接続して使用する場合、他の 水枠を開けたときに出るお湯に注意する (高温のお湯が出る場合があり、 やけどのおそれ)
- ●ドアの開閉時は、指の はさみ込みに注意する (けがのおそれ)





運転終了後は、 必ず分岐水栓を閉じる

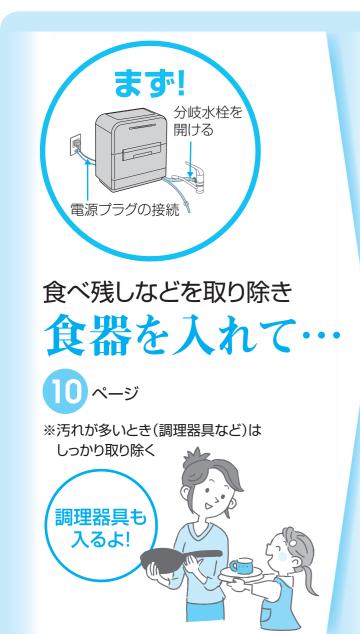
(水漏れの原因)

使用上のお願い

ヒーター周辺部に汚れが付着していると、乾燥時に発煙 やにおいの原因となるため、次のことをお守りください。

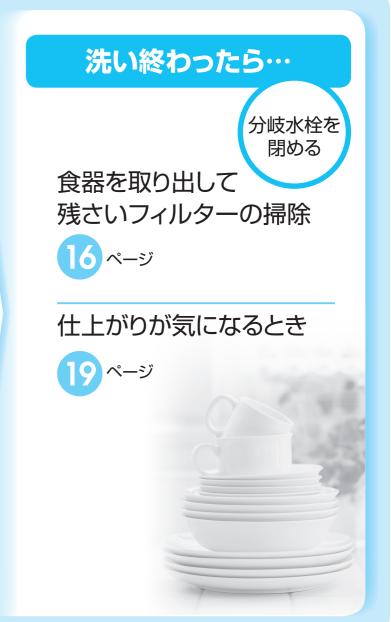
- ●油汚れが多い場合 → 洗剤を標準量の約2倍入れる
- ●残さいが多い場合 → 残さいを取り除く
- ■運転中に本体を傾けたり、動かさない。 (水漏れの原因)
- ●テレビ、ラジオなどの家電製品の近くで使わない。 (映像の乱れや雑音の原因)
- ●食器洗浄以外の用途には使わない。(故障の原因)

上手に使おう 基本の流れ



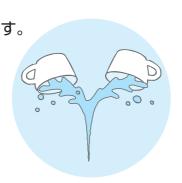


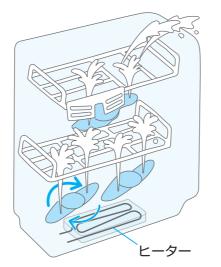




「ノズル」が回って隅々まで洗浄

3か所の回転ノズルと背面ノズルから ヒーターで温められた水を順番に 噴射して、隅々まできれいに洗います。





乾燥後、食器の露付きを防ぐ「ドライキープ」

増えるね!

乾燥終了後、ヒーターを入れずに約2時間送風と停止を繰り返し、 食器や庫内の露付きやにおいのこもりを防ぎます。 (P.14)

●ドライキープ中でもドアを開けて食器を取り出せます。 (電源が切れます)



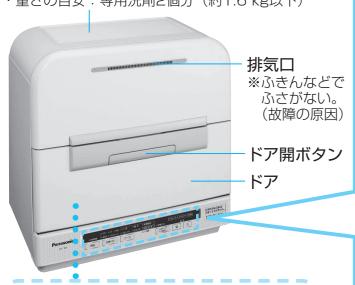
●電気料目安単価 22円/kWh(稅込) で計算した場合。

各部の名前



ドアの開閉で落ちて、割れたり、けがをするおそれ のあるものは置かない。

・重さの目安:専用洗剤2個分(約1.6 kg以下)







■開けるとき

ドア開ボタンを

②取っ手を持って 開ける。





■閉めるとき

ドア開ボタンの上部を押す。



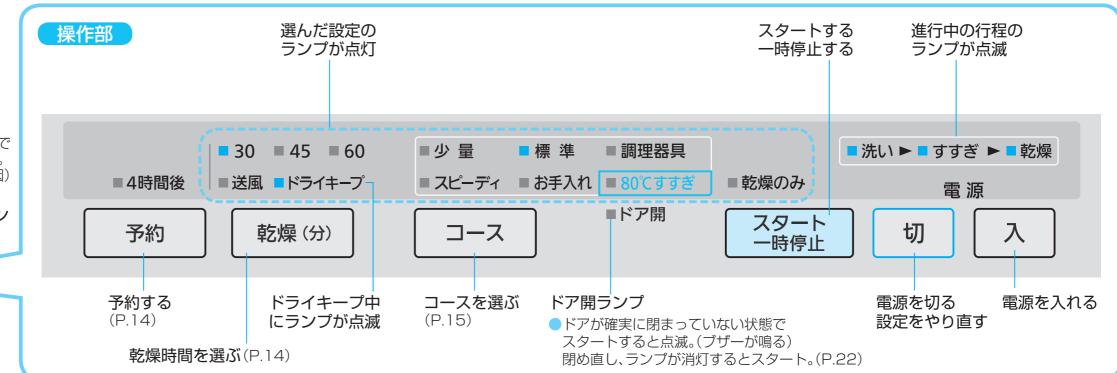
カチッ

ドアの左右にロック 機構があります。確実 に閉めてください。

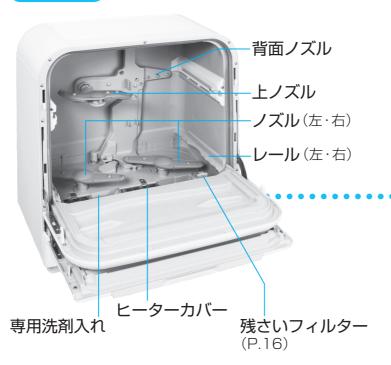


ドアのふちに汚れが あるときは、よく絞った 柔らかい布でふいて ください。

使いはじめは、ドアパッキンがなじまない ためドアの開閉が硬い場合がありますが、 ご使用につれてスムーズになります。





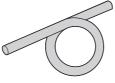


一部をかけ替えられます (P.11)上かご 小物入れ ノズルガート 下かご ガイド(左・右)



付属品

排水ホース(1本·1 m)



ホースバンド (排水ホース用)



調整脚(2個)

給水ホース(1本·1.2 m)

吸盤(1個)

お試し用食器洗い乾燥機専用洗剤 (サンプル品)

●付属品の取り付けについては、 据付説明書(別添付)をご覧ください。







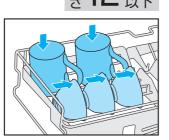
食器を入れよう





高12 cm さり

●マグカップや 湯のみなども



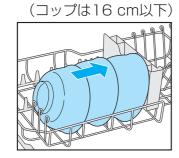
お皿や鉢を並べるとき

ピンに合わせて セットして ください

鉢、角皿や コップなど!

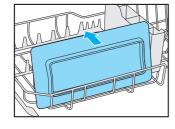


흥18.5 때



角皿

金林



■かごを引き出してから食器を入れる

入れ方は、食器の大きさや

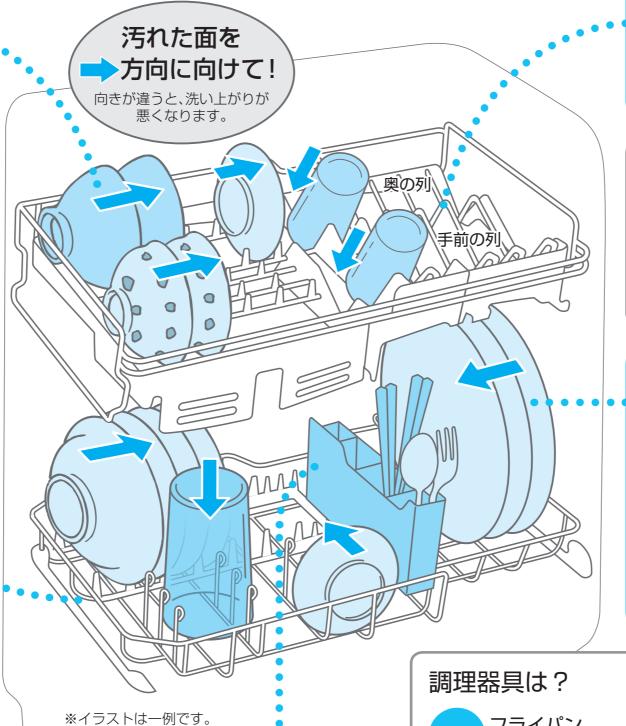
●おはしは汚れた面を 下向きに、スプーン・ **を22** cm 下

形状により異なります。

おはし・スプーン

フォークは上向きに

しゃもじなど…



小物



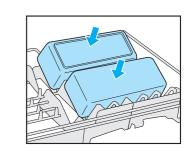
コップは右上へ!

長いコップは下かごへ

奥の列 高 1 1 cm 手前の列 高 12 cm 以下

耐熱プラスチック食器 弁当箱は上かごへ

- ●耐熱温度90℃以上のものが 洗えます。
- ●10 cm以下のものは洗えません。 (噴射で飛ばされる原因)





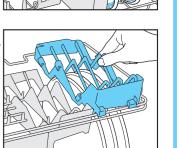
大皿や ラーメン鉢

直23 cm

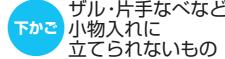
上かごを かけ替えたとき

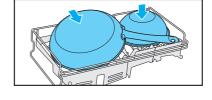
●もっと大きな大皿 を入れたいとき

上かごの一部を上に かけ替えると、下の スペースを広げら れます。





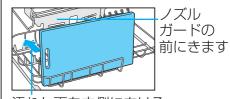






さいばしは左側に寄せる

■まな板について

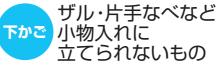


汚れた面を内側に向ける

●大きさ:縦23 cm・横43 cm・ 厚み1.5 cm以下 材 質:プラスチック製

(耐熱80 ℃以上)

●木製のまな板は、表面のキズに 入り込んだ汚れが洗えない場合 があります。

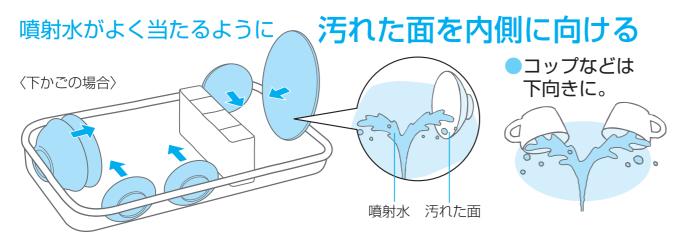


トカッਣ さいばし・おたま まな板

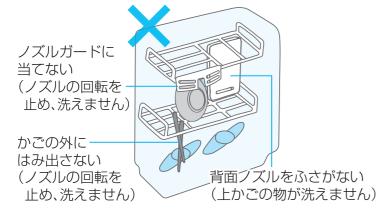
(右側に寄せると落下する原因)

食器を入れよう(気をつけること/洗えないもの)

食器や調理器具が正しく入っていないと、ドアの開閉ができなくなったり、蒸気や 水漏れ、本体や食器などの破損や変形、洗い上がりが悪くなる原因になります。



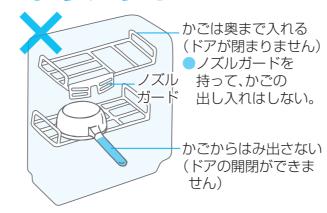
ノズルに当たらない ようにする



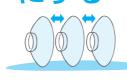
底にくぼみのある食器は 少し傾けて置く



かごからはみ出さない ようにする



食器が重ならないよう にする



洗い上がりが 悪くなります。

■噴射で食器が触れ合って音がする場合があります。

奥にも 小皿が 入ります。

全部でどれくらい入るの?

標準食器の場合、42点入ります。 (詳しくは「かんたんガイド |をご覧ください)

標準食器の量の目安

- ●大皿……6点 ●小皿…12点 ●中鉢……6点
- ●茶わん…6点 ●汁わん…6点 ●コップ…6点
- 小物類(はし·スプーン·フォーク)
- ※標準食器とは、日本電機工業会自主基準「電気食器洗い機用食器に 関する自主基準1(2009年9月17日改正)に基づいた食器のことです。

洗えないもの



注意

○ 強化ガラス製の ものを入れない

(粉々になって飛び 散り、けがのおそれ)



入れない

(落下や刃でけがをするおそれ)

- 飛ばされやすい軽いものを 入れない
- ●プラスチックのスプーン・ふた
- ●発泡スチロール容器
- ●ふきん・スポンジ ●ほ乳瓶の乳首

(ヒーターカバーに落ちると、 発煙・焦げ・変形・においの原因



- ■熱に弱いもの
- 耐熱90 ℃以下の プラスチック食器 (耐熱表示のないもの含む)
- ■変色しやすいもの
- ●銀製・洋銀製食器など
- ●アルミ製・銅製のなべや食器
- ●木(竹・とう)製食器
- ●漆塗り食器・重箱 金箔入りの食器・上絵付けの 食器(はがれの原因にもなります)
- ●クリスタルグラス (白くにごる)

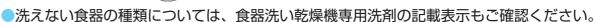


- ■割れやすいもの
- ●傷のついたガラス食器 ひびの入った食器 ひび割れ模様の食器
- ●木製の柄のついたなべ類



- ■その他
- ●びん・徳利などの食器 (口が小さいので、中が洗えない)
- ●鉄製のフライパンなど (さびるおそれ)
- フッ素加工のフライパン などで、表面に傷や はがれがあるもの

(コーティングはがれのおそれ)



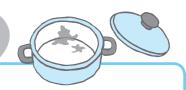
●上記に記載のない食器については、販売メーカーまたは食器の製造メーカーにお問い合わせください。

取り除いて ください



- ■固いもの
- ●つまようじ・魚の骨・輪ゴムなど (故障の原因)
- ■細かい残さい
- ●七味・ゴマ・ふりかけなど(再付着の原因)
- ■魚の皮など(異臭の原因)
- ■油の固まりなどのひどい汚れ (再付着と異臭の原因)

きれいに 落ちません



- ■なべの焼け付きや 焦げ付き(内側·外側)
- ■グラタンの焦げ付き
- ■茶わん蒸しのこびり付き
- ●手洗いでも落としにくい汚れは、そのまま入れ ても洗えません。汚れ部分をスポンジ等でこす り落とすと、他の食器と一緒に入れて洗えます。
- こびり付いた茶渋・口紅の種類によっては、 落ちない場合があります。
- ●プラスチック食器は食物の色素などの色が付く と落ちない場合があります。

食器を洗おう「洗い~乾燥」「洗いのみ」「乾燥のみ」

準備 ■ 30 ■ 45 ■ 60 ■少量 ■標 準 ■調理器具 洗い ▶ ■ すすぎ ▶ ■ 乾燥 ■送風 ■ドライキープ ■4時間後 ■スピーディ ■お手入れ ■80℃すすぎ ■乾燥のみ 食器を入れる。 ■ドア開 スタート 切 予約 乾燥(分) コース 入 一時停止 (P.10)●食器洗い乾燥機 専用洗剤を 入れる。(P.6)

電源を入れる

●スタートせずに10分間放置すると、電源が切れる。

●前回運転した内容のランプを表示。(「お手入れ」「乾燥のみ」コース以外)

(1秒以上押す)

コースを選ぶ・ コース

押すたびに切り替わる。(ランプ点灯)



- ●乾燥だけするときは「乾燥のみ」を選ぶ。 (「ドライキープ」「送風」は選べません)
- 乾燥時間などを変えたいとき

乾燥(分)

押すたびに切り替わる。(ランプ点灯)



●洗いだけする(乾燥なし)ときは、ランプを消灯させる。

時間を選ぶ

- ●「ドライキープ」とは(P.7)
- ○「送風」は、ヒーターを入れずに60分間送風乾燥する。
- ●しっかり乾燥させたいときは、「45分 | 「60分 | をおすすめします。

スタート 一時停止

スタートする

- ブザーが鳴ったら終了
- ●進行中の行程ランプが点滅。(P.9) ●ドア開ランプ点滅時は、ドアを閉め直す。(P.22)
- ●スタート後のコース変更→電源を入れ直す。
- 乾燥時間の変更→「乾燥」を押す。(乾燥運転中はできません)

■「ドライキープ」時は、約2時間 送風と停止をくり返し、ブザーを 鳴らさず終了。

運転中、ドアを開けると電源が切れる。

予約する(「スピーディ」「乾燥のみ」コース以外)

スタートの前に、予約 押す

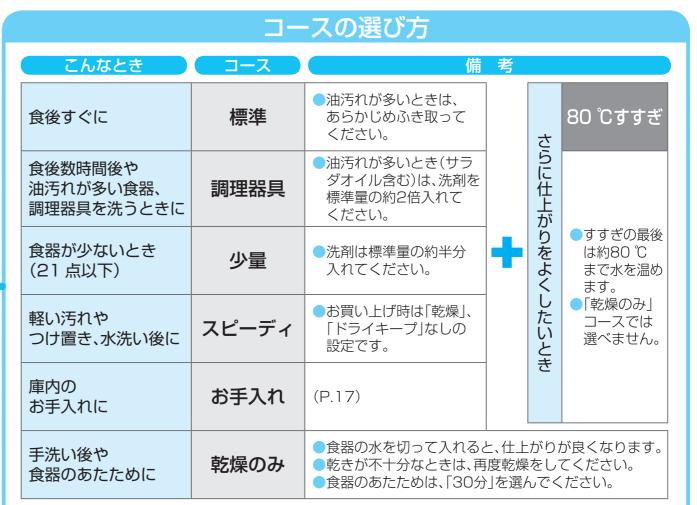


- 4時間後にスタート ●取り消すとき→「切」を押す。
 - 設定した内容を確認→「予約」を押す。

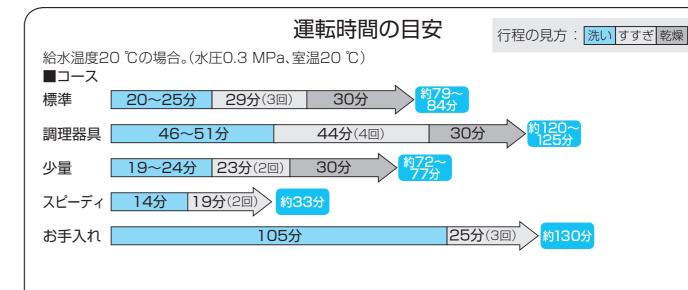
点灯──4時間後

あらかじめ、つけ置きしたものを入れてください。 (予約待機中に汚れがこびり付き、取れにくく なるため)

※割安な深夜電力を利用するときにおすすめです。 (電気の使用量を昼間と夜間に分けて計算し、従来 の契約に比べ、夜間は安くなる「時間帯別契約」が 必要です)



給湯機をご使用の場合、給湯温度を60 ℃以下に設定してください。



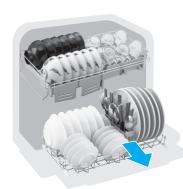
- ●給湯の場合、すすぎ時間が約3~14分短くなります。
- ●すすぎの最後は、加熱すすぎになります。

(「標準」「調理器具」「少量」コースは約70℃、「スピーディ」「お手入れ」は約60℃)

- [80 ℃すすぎ]を選んだ場合、すすぎ時間が約6~16分長くなります。
- ●冬期など水温が低い場合、洗い~すすぎの時間が約10~20分長くなります。
- 室温が10 ℃以下の場合、乾燥時間が約10~20分長くなります。
- ●ドライキープの運転時間(約120分)は含まれていません。
- 乾燥の時間は変更できます。

洗い終わったら…

食器を取り出す



再回必ず

●下かごからゆっく りと引き出す。

(勢いよくかごを引き出すと、 上かごから水滴が落ちる

●手前から一つずつ 取り出す。

(食器をまとめて取り出すと 食器どうしが当たって、割れ たり、かけたりする原因)

⚠警告



食器の取り出し、 残さいフィルターの 掃除、お手入れは運転 終了後30分以上経過 してから行う

(ヒーターカバーなどで、 やけどのおそれ)

月に1回

お手入れ

専用洗剤を

(約10g)

洗剤入れに入れる

本体の掃除

雷源を

●洗いの途中で動作を停止させ、高温の蒸気で汚れを浮かし

●洗浄水の当たらない部分(パッキン部など)は洗えません。

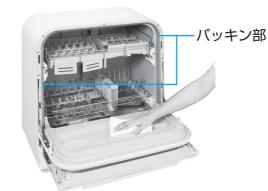
ています。約30分停止しますが、故障ではありません。

●トマト系(トマトケチャップ・トマトジュース・ミート

●塩素系洗剤は、塩素ガスが発生するおそれがあり危険

ソースなど)に代表される色素汚れは落ちません。

ですので、使用しないでください。



- 付着した残さいなどを、きれいにふきとる。
- ●庫内は、かごを取り出してからふく。
- ●パッキン部は引っぱらない。(水漏れの原因)
- ●本体・接続ホース下部は、定期的に掃除する。 (人工大理石の上に設置すると、キッチンの油汚れなどで 変色する原因)

本体の表面はよく絞った柔らかい布でふく

■漂白剤・洗剤・シンナー・ベンジン・クレンザー・ ワックス・殺虫剤などは使わないでください。 (傷・表面コート材のはがれ・変形の原因)

かごの外し方

上かご・下かごとも、 引き出してから手前に 持ち上げて取り外す

かごの取り付け方

■ トかご 両側を挿入し、庫内に入れる。

庫内を洗う(「お手入れ」コース)

「お手入れ」を選ぶ

●念入りに洗いたいときは

「80 °Cすすぎ」を選ぶ。

定期的に行うと、庫内に汚れがつきにくくなります。(食器は入れないでください)

乾燥させたいとき

庫内が白く汚れたときは、専用の

■洗剤入れではなく、残さいフィルター

■洗剤と一緒に入れないでください。

■別売·例: N-P300(裏表紙)

庫内クリーナーを入れる

の上に入れてください。

乾燥(分)

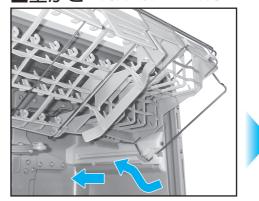
時間を選ぶ

スタ**ー**ト 一時停止

約130分

かかります。

スタートする





■下かご レールにガイドがのっていることを確認し、庫内に入れる。

残さいフィルターの掃除

掃除しないと目づまりし、洗い上がりが悪くなったり、 カビやにおい・水漏れの原因になります。





外したあとの底部に、残さいが たまっている場合は、取り除く。 (水がたまっているのは異常では ありません)

②残さいを 捨てて洗う

汚れが落ちにくい場合は、 ブラシでこすり落とす。

③元どおり取り付ける

●本体に水やお湯を入れたり、かけたりしないでください。 (水漏れや本体内部に水が入る原因) ※修理・サービスが必要となり、保証期間内でも保証の対象外です。

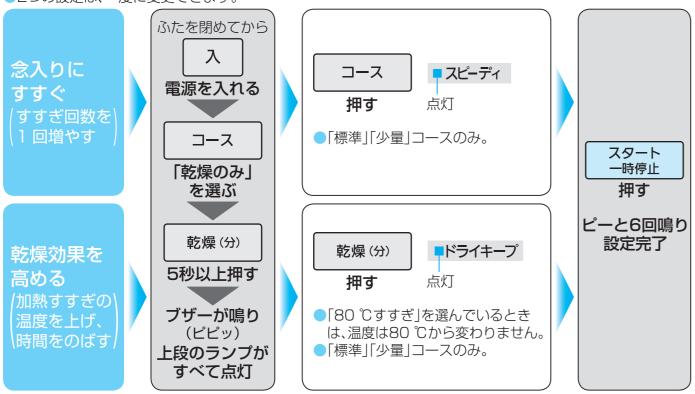




設定を変更する

食器の洗い上がりや乾き具合が気になるときに行ってください。 ドアを閉めてから、操作を行ってください。

●2つの設定は、一度に変更できます。



●元に戻すときは、同じ手順で行ってください。



終了後の ブザーを 鳴らさない スタート -時停止 押しながら 入 をそのまま3秒以上押し続ける

(ピピッと鳴り、設定完了)

●元に戻すときは、同じ手順で行ってください。(ピピッ・ピピッと鳴り、設定完了)

- ●操作を誤ったときは、電源を切って始めからやり直してください。
- ●設定完了後に電源を切っても、設定は記憶されています。

点字の内容

各ボタンには点字をつけています。カタカナで記載しているのが、点字の内容です。



食器の仕上がりが気になるとき

こんなとき

洗い上がりが悪い

洗えていないものが

ある

ここを確認してください

●洗剤を入れ忘れたり、食器洗い乾燥機専用洗剤以外の洗剤を入れて いませんか。

汚れに応じた量の食器洗い乾燥機専用洗剤を入れてください。(P.6) ●食器などがかごの底からはみ出して、ノズルの回転を止めていませんか。

- (P.12) - ●食器などを重ねて入れたり、入れる向きを間違っていませんか。(P.12)
- ●焦げ付きのあるものは、こすり落としてから入れるか、手洗いして ください。(P.13)
- 残さいフィルターが目づまりすると洗い上がりが悪くなります。水洗いしてください。(P.16)
- ●井戸水などミネラル分の多い水を使用している場合、食器洗い乾燥機専用洗剤を多めに入れてください。

粉末洗剤が溶け残る

洗剤が湿気ていたり、かたまりになっていませんか。砕いてから入れてください。

ガラス製食器が白くくもる

- ●表面に小さな傷のついたガラス食器類を高温の洗浄水で洗うと、 まれに白くくもることがあります。
- ↓ ●クリスタル製食器は、白くくもるため入れないでください。
- ■油分が多い汚れは、油分が残ることがあります。食器洗い乾燥機専用 洗剤を多めに入れ、「調理器具」コースで運転してください。

食器が黄色く、または 薄黒くなってくる ●水に含まれている鉄分や茶しぶなどのためです。 ときどき食器をこすって手洗いしてください。

ガラスコップに 白いあとが<u>残る</u> ・●洗剤やすすぎ不足が原因ではなく、水に含まれているミネラル分のためです。ときどきレモン汁や酢をつけて、手洗いしてください。

プラスチック食器が 変形する

- 耐熱温度90 ℃以上のプラスチックの容器でも「80 ℃すすぎ」を選んだコースでは、繰り返し洗わないでください。
- ●プラスチック食器は上かごにセットしてください。(P.11) 下かごにセットすると変形したり、噴射により飛ばされる原因に なります。

プラスチック食器に 水滴が残る ●水をはじき、大きな水滴になり、乾きにくくなるためです。 傾けてセットすると、水の残りが緩和できます。

食器の底の くぼみに 残水がある

- ●本機は洗浄から乾燥まで連続運転するので、食器の底のくぼみや凹状になっているものは水が残ります。
- ●少し傾けてセットし(P.12)、乾燥時間を長くするかドライキープ運転 (P.14)をすると、水の残りが緩和されます。

「スピーディ」コースで 乾燥30分、送風運転を したら乾きが悪い

- ●「スピーディ」コースは加熱すすぎの温度が低いため 乾きが悪くなります。再度「乾燥のみ」コースで運転をするか、 乾燥効果を高める(P.18)設定にしてください。
- 乾燥時間は、45分・60分をおすすめします。

故障かな?

●まずは、次の内容をお調べになり、なお異常のあるときはすぐに お買い上げの販売店へお知らせください。

こんなとき

ここを確認してください

食器がヒーターに 落下し、固着した

●販売店にご相談ください。(軽い食器は、洗浄水の噴射で飛ばされる ため、入れないでください)

運転しない

●ドアが確実に閉まっていない場合があります。「カチッ」と音が するまで、ドア開ボタンの上部を押してください。(P.8、22)

給水が止まらない

●給水弁が故障している場合があります。分岐水栓を閉めて、 電源プラグを抜かずにお買い上げの販売店にご連絡ください。

洗いやすすぎ中に 回転ノズルの噴射が止まる ●ポンプ内の空気を逃がすために、間欠運転(噴射と休止をこきざみに繰り返す)を行います。故障ではありません。

運転中、何度も給水・ 排水を繰り返す して下洗いをした場合場合、台所用洗剤を使用した

●泡が多量に発生し、泡を消すため給水・排水を繰り返しますが 故障ではありません。

運転が終了するまで、ドアを開けないでください。

●給水・排水を繰り返したあと、行程のランプが点滅し、 運転が止まる場合があります。電源を「切」にし、運転をやり直してください。

ドア周辺に露がついている

■室温と庫内の温度差により結露することがあります。 故障ではありません。

運転中、ドア周辺から 湯気が出てくる

●冬季など室温が低いと、湯気が出ることがあります。 故障ではありません。

運転時間が長い

●乾燥後、ドライキープ運転(約2時間、送風と停止を繰り返す)を します。ドライキープ中は、ドアを開けて食器を取り出せます。 必要がない場合は「ドライキープ」なしにしてください。(P.14)

庫内に水滴が残る

- ●食器が乾いていても、ふたや庫内などに水滴が残ります。 故障ではありません。
- 水滴が気になる場合は、ふきんなどでふきとる。または、ドライキープ 運転を行ってください。(P.14)
- ●乾燥時間を長く設定してください。(P.14)
- □「乾燥効果を高める | 設定を行ってください。(P.18)

残さいフィルター付近 に水が残っている

- 残さいフィルターより下 排水ポンプの構造上、残りますが異常ではありません。残さいフィルターより上
- 「乾燥のみ」コースでスタートし、排水後、電源を切ってください。 一度で排水しないときは、繰り返してください。
- ※たこ足配線で使用するとブレーカーが落ち、水が残ったまま 運転が停止することがあります。(P.21「ブレーカーが落ちた」) コンセントは単独でお使いください。

ご使用につれ、庫内が 白くくもってくる ●水に含まれているミネラル分のためです。庫内は、食器洗い乾燥機専用の庫内クリーナー(別売・例:N-P300)を入れて、「お手入れ」コースで洗ってください。(P.17)

こんなとき

ここを確認してください

(ノズルの噴射の始めに 「コトッ」音がする ●噴射する前に、ノズルが順次切り替わるときの音です。故障ではありません。

、洗い・すすぎの開始時に 「ザー |音がする ●ポンプにたまった空気を逃すときの音です。(約20秒)故障ではありません。

運転中に大きな 音がする

●残さいフィルターが目づまりすると、運転中にポンプの音が急に 大きくなったりします。故障ではありません。 残さいフィルターをお手入れしてください。(P.16)

排水時の音が大きい

●庫内に残った洗浄水を排水するときに大きな音がします。 故障ではありません。

「ドアを開くときに 「キュ」音がする ●ドアのパッキング部から発生する音です。 故障ではありません。

使用中のにおい

●ご購入後、しばらくは機器(ゴムや樹脂)のにおいがする場合があります。

乾燥時のにおい

■油分がヒーターに付いた場合、熱が加わるとにおいがします。 (乾燥を使わずに、洗い・すすぎで長期間運転していた場合、 乾燥運転をするとにおいがします) 「お手入れ」コースで運転してください。(P.17)

排水溝のようなにおい

にお

●長期間使用されなかった場合や「乾燥のみ」コースを繰り返すと、 異臭を放つことがあります。「お手入れ」コースで一度運転して から、ご使用ください。(P.17)

魚などのにおい

●残さいフィルターに、魚の皮などが残っているためです。ブラシでていねいに洗ってください。(P.16)残さいフィルターの掃除後もにおいが残る場合は、「お手入れ」コースで一度運転してから、ご使用ください。(P.17)

凍結した

給水ホースが凍結したとき

- ①分岐分栓と給水ホースの接続部を、熱い蒸しタオルで包む。 ②給水ホースを外し、70 ℃程度の湯につける。
- ●庫内が凍結したとき
- ①電源を「切」にし、庫内に70 ℃程度の温水を約3 L入れ、約60~90分放置する。(室温15 ℃の場合)
- ②解凍後、電源を「入」にし、「スピーディ」コースで運転ができることを確認する。
- ※長期間ご使用されずに凍結した場合、解凍に時間がかかることがあります。

その

断水した

↑ ①電源を「切」にし、運転を中止する。

②断水が回復したら、まず他の水栓からにごった水を流し、運転を再開する。

停電した

●停電が回復したら、電源「入」にし、運転をやり直してください。

ブレーカーが落ちた

●原因を取り除いたのち、ブレーカーを復帰させ、電源「入」にし、 運転をやり直してください。

操作部にこんな表示が出たら

ブザーが鳴ります。

ランプ表示の見方(例) 消灯 ■ 点灯 ■ 点滅 - ■

■洗い▶■すすぎ▶■乾燥

■少量 ■標準 ■調理器具

■スピーディ ■ お手入れ ■

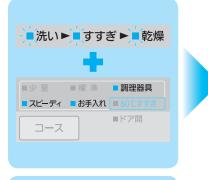
コース

こんなとき

ここが原因 ここを確認してください

給水できない

- 電源「切」にしてから確認してください。
- ●分岐水栓は開いていますか。
- 断水していませんか。
- 水道、給水ホースが凍結していませんか。
- ●井戸水を使用していませんか。不純物が 含まれている場合があり、給水不良など 運転に支障が出る場合があります。



排水できない (ポンプ異常)

電源「切」にしてから確認してください。

- ●排水ホースが 折れ曲がって
- いませんか。
- ●排水ホースが20 cm 以上、持ち上げられて いませんか。
- 残さいフィルターが目づまりしていませんか。



ドアが確実に 閉まっていないので、 スタートできない (ドアの左右にロック 機構があります。左右 どちらかが開いている 状態です)

ドア開ボタン付近を 押して、ドアを閉め 直してください。 ランプが消灯し、 自動的にスタート します。



20 cm

以上のことをお調べになり、直らない場合や上記以外の異常が生じた場合は、電源プラグを抜き、 分岐水栓を閉め、お買い上げの販売店へご連絡ください。

電源	交流100 V 50 Hz/60 Hz共用						
消費電力	洗浄モーター(洗浄時):50 Hz…65 W/60 Hz…80 W ヒーター:1100 W 最大消費電力:50 Hz…1165 W/60 Hz…1180 W						
外形寸法	法 幅550×奥行344×高さ592 (mm) 製 品 質 量 約19 kg						
使用水量	約11 L(標準コース:定格食器時、定格汚染時)						
水道水圧	0.03 MPa~1 MPa						
洗浄方式	回転ノズル噴射式・固定ノズル噴射式 すすぎ方式 ためすすぎ/給排水すすぎ						
乾燥方式	ヒーターとファンによる強制排気乾燥 ①加熱すすぎ後ヒーター加熱乾燥 ②加熱すすぎ後、送風乾燥 ③ヒーター加熱乾燥のみ						
標準収納容 量							
専用洗剤の 標準使用量	約5 g						

保証とアフターサービス(よくお読みください)

使いかた・お手入れ・修理などは

■まず、お買い求め先へ ご相談ください

▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名 電話 お買い上げ日 \Box 年 月

修理を依頼されるときは

「食器の仕上がりが気になるとき」「故障かな?」「操作 部にこんな表示が出たら」(19~22ページ)でご確 認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、 お買い上げ日と下の内容をご連絡ください。

●製品名	食器洗い乾燥機
●品 番	NP-TM6
●故障の状況	できるだけ具体的に

●保証期間中は、保証書の規定に従って出張修理いたします。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間(一般家庭以外に使用された場合は除く)

●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合はご要望により修理させていただきます。

※修理料金は次の内容で構成されています。

技術料 診断・修理・調整・点検などの費用

部品代 部品および補助材料代

出張料 技術者を派遣する費用

※補修用性能部品の保有期間 6年

当社は、この食器洗い乾燥機の補修用性能部品(製 品の機能を維持するための部品)を、製造打ち切り 後6年保有しています。

■転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください

で使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。

●使いかた・お手入れなどのご相談は……

パナソニック お客様ご相談センター 365日 _{受付9時~20時}

電話 マリー 00 0120-878-365 ※携帯電話・PHSからもご利用になれます。 ●修理に関するご相談は……

パナソニック 修理ご相談窓口

電話 アリー 0120-878-554

各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

上記電話番号がご利用いただけない場合は、

【ご相談窓口における個人情報のお取り扱いについて】

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき で相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくときのために発信番号を通知いただいております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供い たしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

■各地域の修理ご相談窓口 ※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

◆地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。

* 地区 内间市によって、未下修注と行政心口に私区ととていただと、物口がことがある。									
11.34-344	札幌	23 (011)894-1251	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7	近畿地区	滋賀	25 (077)582-5021	守山市水保町1166番地の1		
北海道	旭川	23 (0166)22-3011	旭川市2条通16丁目1166		京 都	25 (075)646-2123	京都市南区上鳥羽中河原3番地		
地区	帯広	25 (0155)33-8477	带広市西20条北2丁目23-3		大 阪	25 (06)7730-8888	大阪市城東区関目2丁目15-5		
	函館	23 (0138)48-6631	函館市西桔梗町589-241		奈 良	25 (0743)59-2770	大和郡山市筒井町800番地		
	青 森	1 (0172)62-0880	青森市浪岡大字浪岡字稲村262-1		和歌山	25 (073)475-2984	和歌山市中島499-1		
	秋 田	25 (018)868-7008	秋田市外旭川字小谷地3-1		兵 庫	25 (078)796-3140	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4		
東北地区	岩手	25 (019)645-6130	盛岡市厨川5丁目1-43	中国地区	鳥取	25 (0857)26-9695	鳥取市安長295-1		
米北地区	宮 城	25 (022)387-1117	仙台市宮城野区扇町7-4-18		米 子	25 (0859)34-2129	米子市米原4丁目2-33		
	山形	25 (023)641-8100	山形市平清水1丁目1-75		松 江	25 (0852)23-1128	松江市平成町182番地14		
	福 島	25 (024)991-9308	郡山市備前舘2丁目5		出 雲	25 (0853)21-3133	出雲市渡橋町416		
	栃 木	1 (028)689-2555	宇都宮市上戸祭3丁目3-19		浜田	1 (0855)22-6629	浜田市下府町327-93		
	群馬	1 (027)254-2075	前橋市箱田町325-1		岡山	25 (086)242-6236	岡山市北区野田3丁目20-14		
	茨 城	25 (029)864-8756	つくば市筑穂3丁目15-3		広島	25 (082)295-5011	広島市西区南観音1丁目13-5		
首都圏	埼 玉	25 (048)728-8960	桶川市赤堀2丁目4-2		山口	25 (083)973-2720	山口市小郡下郷220-1		
	千葉	1 (043)208-6034	千葉市中央区末広5丁目9-5		香川	25 (087)874-3110	高松市国分寺町国分359番地3		
地区	東京	1 (03)5477-9700	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17	四国地区	徳 島	25 (088)624-0253	徳島市沖浜2丁目36		
	山梨	1 (055)222-5822	中央市山之神流通団地1-5-1		高 知	25 (088)834-3142	高知市仲田町2-16		
	神奈川	25 (045)847-9720	横浜市港南区日野5丁目3-16		愛 媛	25 (089)905-7544	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1		
	新 潟	1 (025)286-0180	新潟市東区東明1丁目8-14		福岡	25 (092)593-8002	春日市春日公園3丁目48		
	石川	(0) 0/_00	金沢市玉鉾2丁目266番地	九州地区	佐賀	25 (0952)26-9151	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044		
	富山		富山市根塚町1丁目1-4		長崎	25 (095)830-1658	長崎市東町1919-1		
	福井	1 (0776)21-0622	福井市問屋町2丁目14		大 分	25 (097)556-3815	大分市萩原4丁目8-35		
中部地区	長 野	1 (0263)86-9209	松本市寿北7丁目3-11		宮崎	25 (0985)63-1213	宮崎市本郷北方字草葉2099-2		
	静岡	25 (054)287-9000	静岡市駿河区高松2丁目24-24		熊本	25 (096)367-6067	熊本市健軍本町12-3		
	愛 知	1 (052)819-0225	名古屋市瑞穂区塩入町8-10		鹿児島	25 (099)250-5657	鹿児島市与次郎1丁目5-33		
	岐 阜	1 (058)278-6720	岐阜市中鶉4丁目42	沖縄地区	沖縄	25 (098)877-1207	浦添市城間4丁目23-11		
	三重	1 (059)254-5520	津市久居野村町字山神421	7-1-40-8-212-12-7					

所在地、電話番号は変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

最新の「各地域の修理ご相談窓口」はホームページをご活用ください。http://panasonic.co.jp/cs/service/area.html